ブローニ ブライト Bright

ビニフレーム工業株式会社

見上げたくなる心地よさ

軽やかな印象を与える洗練されたフォルム。
ポリカーボネート板を屋根材に採用することにより「明るさ」を演出。
住まいを、カーライフを、スタイリッシュにコーディネートする
新しいカーポートの誕生です。

明るい!

屋根材に採光が得られるポリカーボネート板を採用。

採光しながらも、強い日差しによる温度上昇を抑え、紫外線もカットする熱線吸収ポリカーボネート板を採用しています。

スタイリッシュ!

直線基調のシンプルデザインと4本柱の軽やかスタイル。

カーライフをスタイリッシュにコーディネートするシンプルなデザイン。4本柱なのでドアの開閉の邪魔にならず乗り降りもラクラクです。

広びろ!

1台用・1台用ワイド、2台用をラインナップ。

1台用ワイドなら、自転車やバイク置き場はもちろん、洗濯物干場やちょっとしたアウトドアスペースなど、用途も多彩です。

耐積雪量 50cm（1500N/m²）

耐積雪量は比重0.3（1cm当り30N/m²）で計算しています。

耐風圧強度 （粗度区分:Ⅲ・高さ:3m）

※当社試験値

■標準仕様

基準風速（V_0）＝38m/秒（1656N/m²）

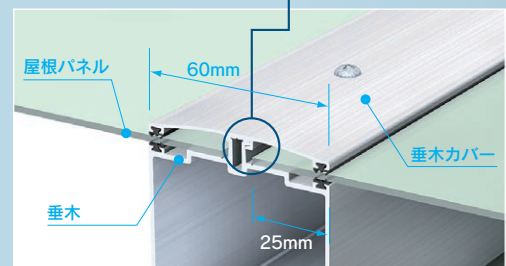
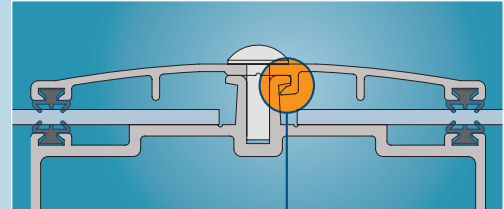
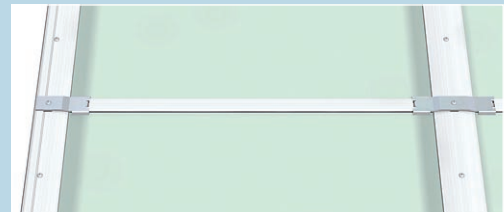
■パネルサポート使用時　オプション

基準風速（V_0）＝42m/秒（2023N/m²）

●耐風圧実験の様子

於：一般財団法人 日本建築総合試験所

優れた強度性能を実現。

垂木と垂木カバーの幅を60mm、屋根パネルののみ込み幅を25mmに設定、さらに垂木に垂木カバーを引っかけることにより、強度を確保しています。

■パネルサポート　オプション

パネルサポートを取付けることにより、耐風圧強度を42m/秒にアップします。

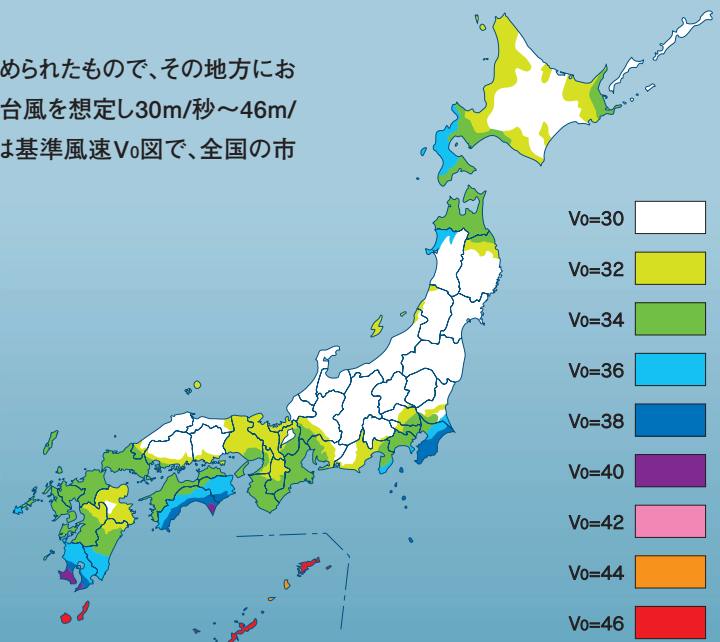
■基準風速一覧表　基準風速地図 V_0（m/秒）

基準風速（V_0）って？

基準風速は2000年に建設省（現国土交通省）告示第1454号で定められたもので、その地方における過去の台風の記録（最大風速）に基づき、50年に一度の大型台風を想定し30m/秒〜46m/秒までの範囲内において国土交通大臣が定める風速です。下図は基準風速V_0図で、全国の市町村別に2m/秒間隔で定められています。

基準風速（V_0）と最大瞬間風速の関係は？

実際の台風では、各地の基準風速（V_0）よりも大きな最大瞬間風速が観測されます。例えば2004年の台風18号では、広島で最大瞬間風速60.2m/秒を記録し各地に甚大な被害をもたらしました（広島の基準風速は32m/秒）。では、基準風速（V_0）38m/秒のカーポートに最大瞬間風速60.2m/秒がかかると壊れるのかと言えばそうではありません。基準風速は建物の設置されている状況（街中or平原）や建物の高さ、その他係数を用いて風圧力を算出する為の数値です。状況により誤差は生じますが、各地域の基準風速（V_0）は実際の目安として概ねその数値の1.5〜1.8倍程度の最大瞬間風速に耐えうることを想定して定められています。

※気象庁 災害時自然現象報告書 2004年第3号より

アーバンスタイルにピッタリのハイセンスなカーポート。

住まいにフィットしやすいシンプルなスタイルに、『陽』の演出を軽やかにプラス。

「ブローニBright」はモダンスタイルをはじめナチュラルや和洋折衷など多様化するアーバンスタイルの住まいにフィットしやすいシンプルなデザインが魅力です。商品カラーはアーバングレー、ツヤ消しシルバーの2色、サイズは1台用、1台用ワイド、2台用をラインナップ。また、熱線吸収ポリカーボネート板を屋根材に使用していますので、屋根部からの採光が内部空間を明るく演出してくれるとともに、車内の温度上昇を抑え、紫外線もカットします。カースペースとしてのご使用や、ちょっとしたアウトドアスペースとして用途も多彩。「ブローニBright」は快適なライフシーンの創造にジャストフィットします。

2台用〈間口5362mm×奥行5400mm〉
標準柱〈H2300mm〉
耐積雪量50cm／基準風速（V_0）38m/秒

商品色
SK／ツヤ消しシルバー

パネル色
ライトグリーンマット

2台用

柱本数	耐積雪量	耐風圧強度		商品カラー	
		標準仕様	パネルサポート仕様	UC／アーバングレー	SK／ツヤ消しシルバー
4本柱	50cm	V_0=38m/秒	V_0=42m/秒		

■セット価格表

仕 様	標準仕様	パネルサポート仕様
	V_0＝38m/秒	V_0＝42m/秒
標 準 柱	¥823,400	¥868,400
ロング柱	¥844,400	¥889,400

■オプション

側面パネル	¥282,600

ご注意
※積雪が50cmを超える前に雪おろしをしてください。
〈耐積雪量は比重0.3（1cm当り30N/m²）で計算しています。〉

■桁

■柱

●表示価格は、販売店店頭価格です。組立費・現場への搬入費などは含まれておりません。●表示価格に消費税は含まれておりません。

熱線吸収ポリカーボネート板からの採光が『陽』の演出を軽やかにプラス。

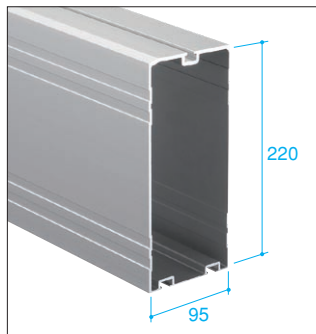
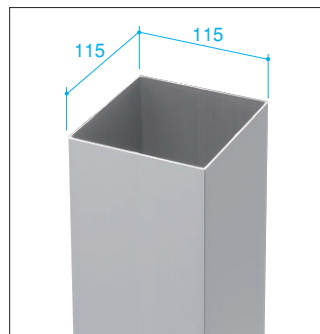
Roof Panel
屋根パネル

屋根材には熱線吸収ポリカーボネート板を採用。採光しながらも、強い日差しによる温度上昇を抑え、紫外線もカットします。

パネル色／ライトグリーンマット

当社実験値	日射透過率	54.0%
	熱線カット率	34.0%

Side Panel
側面パネル オプション

横からの風や雨、雪の吹き込みを防ぐとともに、熱線吸収ポリカーボネート板が車内温度の上昇を抑え、紫外線もカット。愛車を守ります。

パネル色／ライトグリーンマット

2台用〈間口5362mm×奥行5400mm〉／標準柱〈2300mm〉／4本柱／SK

■基本寸法図

〔 〕はロング柱を示す。

1台用

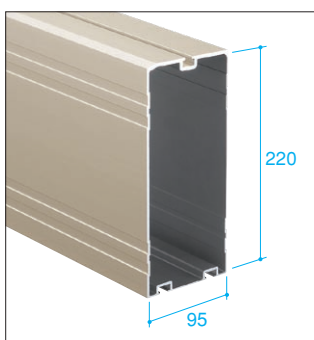
柱本数	耐積雪量	耐風圧強度		商品カラー	
		標準仕様	パネルサポート仕様	UC／アーバングレー	SK／ツヤ消しシルバー
4本柱	50cm	V_0=38m/秒	V_0=42m/秒		

1台用〈間口3002mm×奥行5400mm〉／標準柱〈2300mm〉／4本柱／UC

■セット価格表（受注生産品）

仕　様	標準仕様	パネルサポート仕様
	V_0＝38m/秒	V_0＝42m/秒
標 準 柱	¥521,300	¥546,800
ロング柱	¥542,300	¥567,800

■オプション

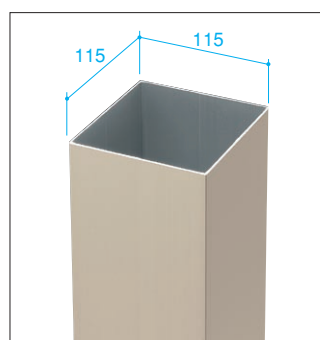
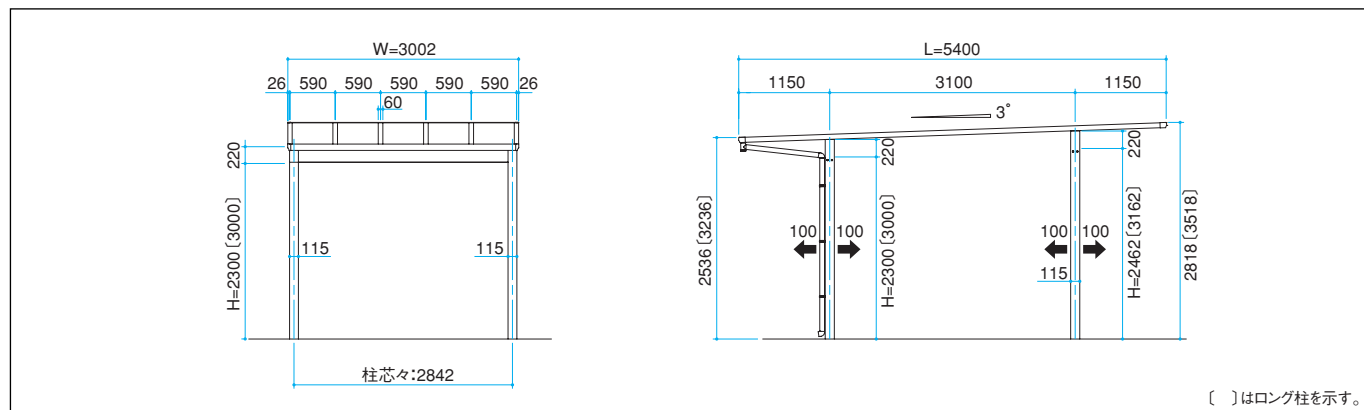
側面パネル	¥282,600

ご注意
※積雪が50cmを超える前に雪おろしをしてください。
〈耐積雪量は比重0.3（1cm当り30N/m²）で計算しています。〉

■桁

■柱

■基本寸法図

〔　〕はロング柱を示す。

●表示価格は、販売店店頭価格です。組立費・現場への搬入費などは含まれておりません。●表示価格に消費税は含まれておりません。

1台用 ワイド

柱本数	耐積雪量	耐風圧強度		商品カラー	
		標準仕様	パネルサポート仕様	UC／アーバングレー	SK／ツヤ消しシルバー
4本柱	50cm	V_0=38m/秒	V_0=42m/秒		

1台用ワイド〈間口4182mm×奥行5400mm〉／標準柱〈2300mm〉／4本柱／SK

■セット価格表（受注生産品）

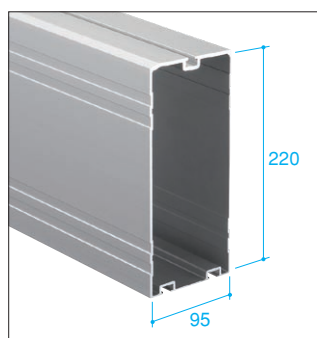
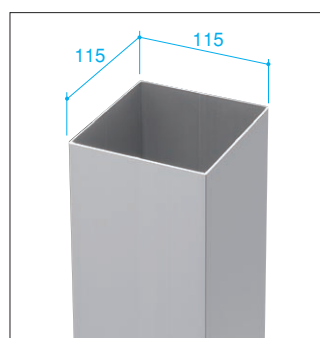
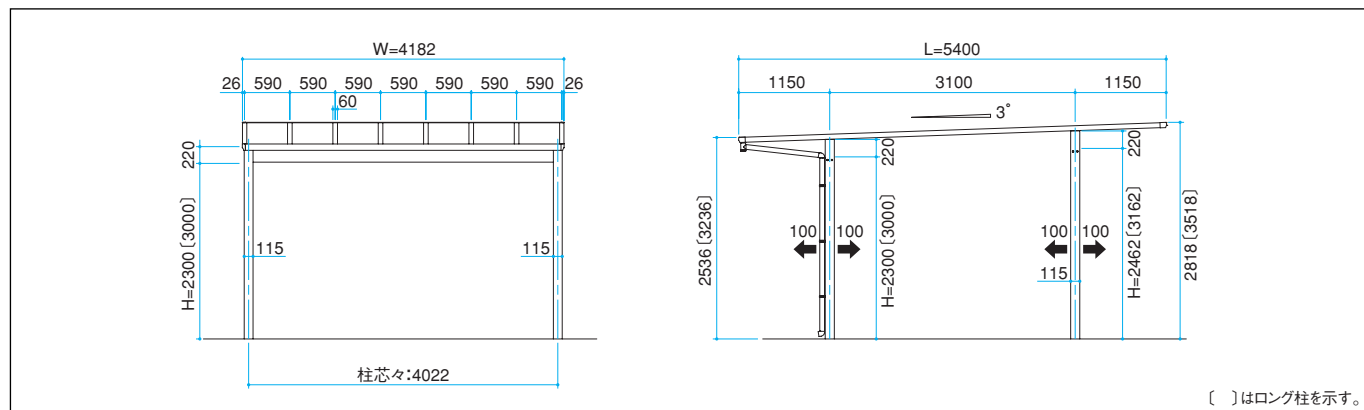
仕　様	標準仕様	パネルサポート仕様
	V_0＝38m/秒	V_0＝42m/秒
標 準 柱	¥672,800	¥706,800
ロング柱	¥693,800	¥727,800

■オプション

側面パネル	¥282,600

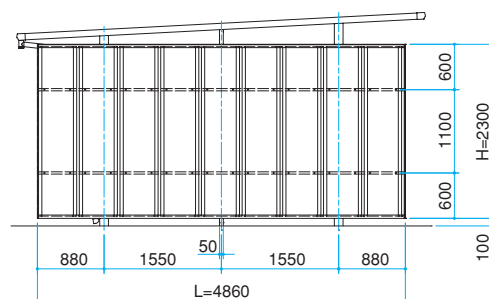
ご注意
※積雪が50cmを超える前に雪おろしをしてください。
〈耐積雪量は比重0.3（1cm当り30N/m²）で計算しています。〉

■桁

■柱

■基本寸法図

オプション価格表

側面パネル

横からの風や雨、雪の吹き込みを防ぐとともに、熱線吸収ポリカーボネート板が車内温度の上昇を抑え、紫外線もカット。愛車を守ります。

熱線吸収ポリカーボネート板

パネルには熱線吸収ポリカーボネート板を採用。採光しながらも、強い日差しによる温度上昇を抑え、紫外線もカットします。

当社実験値		
	日射透過率	54.0%
	熱線カット率	34.0%

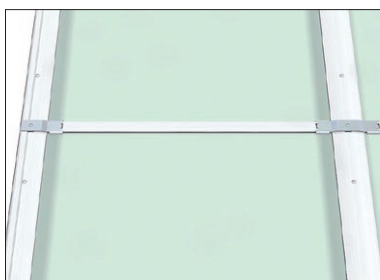
パネル色／ライトグリーンマット

■側面パネル価格表

名　称	コード	価　格	セット価格	
			¥282,600	
側面パネル枠セット	AB-BBT010-●●	¥63,000	1	¥63,000
側面パネルセット(3枚入り)	AB-BBT012-TM	¥73,200	3	¥219,600

ご注意
※商品コードの●●には色記号を入れてください。（アーバングレー:UC　ツヤ消しシルバー:SK）

パネルサポート

パネルサポートを取付けることにより、耐風圧強度を42m/秒にアップします。

■パネルサポート価格表

タイプ	コード	価　格
2台用	AB-BBT009-SK	¥45,000
1台用	AB-BBT020-SK	¥25,500
1台用ワイド	AB-BBT021-SK	¥34,000

ご注意
※1台用・1台用ワイドは受注生産品となります。

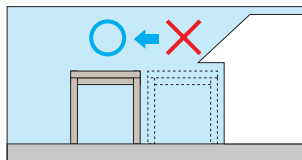
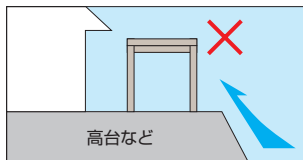
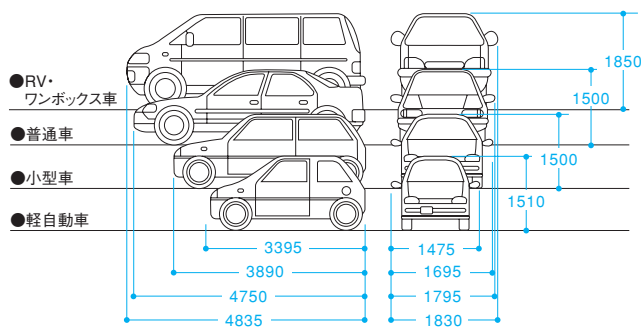
●表示価格は、販売店店頭価格です。組立費・現場への搬入費などは含まれておりません。●表示価格に消費税は含まれておりません。

■雪質と積雪量に関して

タイプ	新 雪	締 雪（しまりゆき）	粗目雪（ざらめゆき）
	新しく降った粉状の雪 （雪比重0.3）	水を含んだやや重い雪 降り積もって圧縮された雪（雪比重0.5）	水分を含んで凍っていて 粒の大きな雪（雪比重0.7）
耐積雪量 50cm	積雪量 （目安） 50cm	積雪量 （目安） 30cm	積雪量 （目安） 21cm

■カーポート設置にあたってのご注意

カーポートには積雪量に合わせたタイプがあります。設置する地域の気象条件に合わせて、適応したものを使用してください。

●建物の屋根の雪などが落下するおそれのある場所への設置はしないでください。落雪による破損や事故が起きるおそれがあります。

●高台など、強風が屋根を吹き上げるおそれのある場所へは設置しないでください。強風による破損や事故が起きるおそれがあります。

■車種別標準寸法

※上記の車寸法は標準的な車サイズです。正確な寸法は車検証にてご確認ください。

■商品保証について

■商品保証

本書は、当社の商品に関し、ここに記載の保証期間、保証内容の範囲において無料修理を行うことをお約束するものです。保証期間中に当社の責任により故障、損傷などの不具合（以下「不具合」といいます）が発生した場合には、お取扱いの施工店、工務店、販売店又は当社営業所に修理をご依頼ください。

■保証期間

施工者よりの引渡し日（商品の施工完了日）から2年間。

■保証内容

取扱説明書、本体ラベル又はその他の注意書きに基づく適正なご使用状態で、保証期間内に不具合が発生した場合には、下記に例示する免責事項を除き無料修理いたします。ただし、遠隔地、離島への出張修理の場合は、交通に要する実費を戴く場合もあります。

■免責事項

保証期間内でも、次の様な場合には有料修理となります。

① 当社の手配によらない第三者の加工、組立て、施工（基礎工事、取付工事、シーリング工事など）、管理、メンテナンスなどに起因する不具合（例えば、海砂や急結材を使用したモルタルによる腐食。中性洗剤以外のクリーニング剤を使用したことによる変色や腐食。工事中の養生不良に起因する変色、腐食など）
② 表示された商品の性能を超えた性能を必要とする場所に取付けられた場合の不具合
③ 建築躯体の変形など商品以外に起因する商品の不具合
④ 商品又は部品の経年変化（使用に伴う消耗、摩耗など）や経年劣化（樹脂部分の変質、変色など）又はこれらに伴う錆、かび又はその他の不具合
⑤ 商品周辺の自然環境、住環境などに起因する結露、腐食又はその他の不具合（例えば、塩害による腐食。大気中の砂塵、煤煙、各種金属粉、亜硫酸ガス、アンモニア、車の排気ガスなどが付着して起きる腐食。異常な高温･低温･多湿による不具合など）
⑥ 商品又は部品の材料特性に伴う現象（例えば、木製品の反り、干割れ、色あせ、木目違い、節抜け、樹液のにじみ出しなど）
⑦ 天災その他の不可抗力（例えば、暴風、豪雨、豪雪、高潮、地震、落雷、洪水、地盤沈下、火災など）による不具合又はこれらによって商品の性能を超える事態が発生した場合の不具合
⑧ 実用化されている技術では予測することが不可能な現象又はこれが原因で生じた不具合
⑨ 犬、猫、鳥、鼠などの小動物又はつるや根などの植物に起因する不具合
⑩ 引き渡し後の操作誤り、調整不備又は適切な維持管理を行わなかったことによる不具合
⑪ お客様自身の組立て、取付け、修理、改造（必要部品の取外しを含む）に起因する不具合
⑫ 本来の使用目的以外の用途に使用された場合の不具合又は使用目的と異なる使用方法による場合の不具合
⑬ 犯罪などの不法な行為に起因する破損や不具合

*保証期間経過後の修理、交換などは有料といたします。
*本書によって、お客様の法律上の権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修理についてご不明の場合は、最寄りの当社営業所にお問い合わせください。

安全に関するご注意

●安全にお使い・施工していただくために「組立説明書」および「取扱説明書」を必ずお読みください。

※商品写真は撮影や印刷の関係上、実物と多少異なる場合がございます。
また商品改良のため、予告なしに仕様の変更を行うことがありますのでご了承ください。

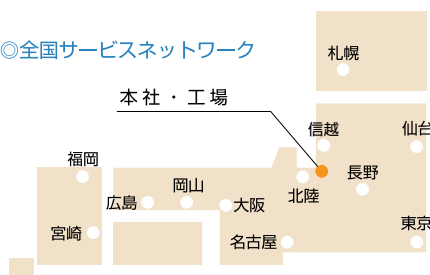
●お問い合わせ、ご用命は

ビニフレーム工業株式会社

本社・工場
富山県魚津市北鬼江616番地
TEL 0765-24-1032㈹
FAX 0765-24-1051㈹

ビニフレーム工業株式会社は
ISO14001認証を取得しています。

http://www.vinyframe.co.jp/

◎全国サービスネットワーク

札幌	TEL 011-662-4111	FAX 011-663-2557
仙台	TEL 022-288-2141	FAX 022-288-5070
信越	TEL 0256-34-6300	FAX 0256-34-6334
長野	TEL 026-266-8485	FAX 026-267-6340
東京	TEL 03-5204-0820	FAX 03-5204-0824
名古屋	TEL 052-703-8850	FAX 052-703-8234
北陸	TEL 076-452-2055	FAX 076-452-2056
大阪	TEL 072-645-2626	FAX 072-645-2627
岡山	TEL 086-244-5544	FAX 086-244-5344
広島	TEL 082-291-8251	FAX 082-291-8260
福岡	TEL 092-541-7771	FAX 092-541-7701
宮崎	TEL 0986-46-5180	FAX 0986-46-5100

インドネシア　PT.ALVINY INDONESIA
TEL 001-010-62-21-897-1177

●このカタログは、再生紙と環境にやさしい植物油インキを使用しています。

53-03　13.03（TS）
業務用